

**GAMBARAN PENGELOLAAN RANTAI DINGIN VAKSIN MENINGITIS (STUDI DI
PENYELENGGARA VAKSINASI MENINGITIS UNTUK JAMAAH UMRAH DI PROVINSI
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA)**

**ANDRI SETIAWAN-25000118183008
2020-SKRIPSI**

Penyimpanan vaksin yang tidak sesuai *standard* dari ketentuan dapat mengakibatkan kerusakan vaksin sehingga menurunkan atau menghilangkan potensi kekebalannya. Sejauh ini belum ada data yang menggambarkan pengelolaan rantai dingin vaksin meningitis di provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Tujuan penelitian ini adalah untuk mendeskripsikan pengelolaan rantai dingin vaksin meningitis. Desain penelitian yang digunakan adalah deskriptif observasional terhadap petugas pengelola rantai dingin di penyelenggara vaksinasi meningitis di provinsi DIY pada bulan Desember 2019 – Juni 2020. Data dikumpulkan dengan teknik pengambilan data berupa angket dan observasi terhadap 20 petugas dari penyelenggara vaksinasi meningitis. Hasil yang didapat proporsi 15 petugas (75%) berjenis kelamin perempuan, rata-rata umur petugas 30,55 tahun, 13 petugas (65%) berpendidikan sarjana, rata-rata masa kerja 1 tahun, 10 petugas (50%) belum pernah mendapatkan pelatihan, 14 petugas (70%) memiliki tingkat pengetahuan kurang baik, 17 petugas (85%) tidak memiliki pedoman penyelenggaraan imunisasi, seluruh penyelenggara memiliki generator, 17 penyelenggara (85%) memiliki *refrigerator top opening*, 11 penyelenggara (55%) memiliki *vaccine carrier*, 13 penyelenggara (65%) tidak tersedia *Freeze tag*, 15 penyelenggara (75%) tidak tersedia *logtag*, 15 orang (75%) memiliki perilaku menerima vaksin yang kurang baik, 15 orang (75%) memiliki perilaku menyimpan vaksin yang kurang baik, 15 orang (75%) memiliki perilaku memilah limbah vaksin yang baik dan seluruh penyelenggara vaksinasi meningitis menggunakan vaksin meningitis bersertifikasi halal. Dari penelitian ini dapat disimpulkan bahwa belum ada petugas yang menerapkan pengelolaan rantai dingin sesuai dengan *standard* pedoman kementerian kesehatan. Saran yang diberikan adalah meningkatkan pengetahuan dengan pelatihan pengelolaan rantai dingin sehingga petugas dapat menerapkan pengelolaan rantai dingin sesuai dengan *standard* yang ditetapkan oleh pemerintah.

Kata kunci : pengelolaan rantai dingin, vaksin meningitis